## IDNR: 2590 / V: 04-1.03 / B: Val

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration 10/518598

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Positionsbestimmung eines Nutzers in einem Funkkommunikationssystem mit sendeseitigem Diversity

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am 20.06.2003 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags PCT/EP03/06539 und am 18. Mai 2004 abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder 365(a) internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Positionsbestimmung eines Nutzers in einem Funkkommunikationssystem mit sendeseitigem Diversity

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on 20.06.2003
as United States Application Number or PCT
International Application Number
PCT/EP03/06539 and was amended on
May 18th, 2004 (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Page 1

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

	· ·				
		German Languag	e Declaration		
Prior foreign appplie Priorität beanspruch	cations ht		Priority Claimed		
10227853.9 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	21.06.2002 (Day Month Year (Tag Monat Jahr	Filed) eingereicht)	∑ Yes Ja	No Nein
02013828.5 (Number) (Nummer)	<u>EP</u> (Country) (Land)	21.06.2002 (Day Month Year (Tag Monat Jahr	Filed) eingereicht)	⊠ Yes Ja	☐ No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year (Tag Monat Jahr d	Filed) eingereicht)	☐ Yes Ja	□ No Nein
(Number) (Nummer)	Country) (Land)	(Day Month Year (Tag Monat Jahr e		Yes Ja	No Nein
Code, § 120 zu aufgeführten US-Pi aller PCT internativ Vereinigten Staate erkenne, insofern früheren Anspruchs einer US-Patentann Anmeldung in einer Title 35, US-Code, Weise offenbart wur jeglicher Informatic Patentfähigkeit in Federal Regulations im Zeitraum zwisch Patentanmeldung Rahmen des Vertradem Gebiet des	iermit die mir unter istehenden Vorteile atentanmeldungen bonalen Anmeldungern von Amerika beder Gegenstand dieser Patentanmel dieser Patentanmel eldung, bzw. PCT in gemäß dem erster § 112 vorgeschriebinden an, die zur Einklang mit Title is, § 1.56 von Belang en dem Anmeldetag und dem nationale igs über die Zusamr Patentwesen (PC eldetags bekannt geweiten von dem eldetags und geweiten dem Anmeldetag und dem nationale is über die Zusamr Patentwesen (PC eldetags bekannt geweiten dem Vorteile von dem eldetags und geweiten dem eldetags bekannt geweiten dem vorteile von dem eldetags dem e	aller unten zw. § 365(c) n, welche die nennen, und eines jeden dung nicht in nternationalen n Absatz von enen Art und r Offenbarung Prüfung der 37, Code of sind und die der früheren en oder im menarbeit auf CT) gültigen	I hereby claim the beneft Code, § 120 of any Unit 365(c) of any PCT Interrithe United States, listed subject matter of each code is not disclosed in the International application first paragraph of Title 35 acknowledge the duty to material to patentability. Federal Regulations, § between the filing date contained or PCT International In	ited States a national appled below are of the claims a prior United in the mann 5, United State o disclose in as defined in 1.56 which	application(s), or silication designating and, insofar as the sof this application ed States or PC are provided by the ates Code, § 112, aformation, which is no Title 37, Code of became available application and the
PCT/EP03/06539 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)		2003 Date D, M, Y) Jedatum T, M, J)	anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(S (F	pending Status) patented, pending, bandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)		pate D,M,Y) ledatum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(p	Status) patented, pending, bandoned)
Ich erkläre hiermit, Erklärung von mir g Wissen und Gewisse ferner daß ich die Kenntnis dessen vorsätzlich falsche Ad 1001, Title 18 des Geldstrafe und/oder und daß derartige wangaben die Rech Patentanmeldung od Patentes gefährden kerklären gen den der den der	emachten Angaben en der Wahrheit ents ese eidesstattliche ablege, daß wiss ngaben oder dergleic US-Code strafbar s Gefängnis bestraft wersentlich und vorsättswirksamkeit der er eines aufgrund der	nach bestem prechen, und Erklärung in entlich und hen gemäß § sind und mit erden können tzlich falsche vorliegenden	I hereby declare that all sown knowledge are true on information and belie further that these state knowledge that willful fal made are punishable by under Section 1001 of Code and that such y jeopardize the validity of issued thereon.	and that all f are believed ments were se statemer fine or importitle 18 of willful false	statements made ed to be true; and e made with the nts and the like so isonment, or both, the United States statements may

Form PTO/SB/103 (8-96)

Page 2
Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

German l	Language Declaration
VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfind beauftrage ich hiermit den (die) nachstehei aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/od Vertreter mit der Verfolgung der vorliegende Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller dan verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Pater und Markenamt: (Name(n) un Registrationsnummer(n) auflisten)	nd hereby appoint the following attorney(s) and/o ler agent(s) to prosecute this application and transact a en business in the Patent and Trademark Offic mit connected therewith: (list name and registration
Cu	And I hereby appoint
Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)  Ext
Postanschrift:	Send Correspondence to:
	1500 and Facsimile (001) 202 434 1501 or tomer No. 21171
	)
Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
ι.	
Michael Färber Unterschrift des Erfindese Datum	Michael Färber
Michael Färber  Unterschrift des Erlindere Datum  Michael La	Michael Färber  Inventor's signature  11. 04
Michael Färber Unterschrift des Erfindese Wonnsitz  Datum Uniteration Uniterat	Michael Färber  Inventor's Signature  Date  11. 04  Residence
Michael Färber  Unterschrift des Erlindese  Wonnsitz  Wolfratshausen, GERMANY	Michael Färber  Inventor's signature  Date  M. O.  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  DEX
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wonnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship
Michael Färber  Unterschrift des Erlindere  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE
Michael Färber Unterschrift des Erfindere Wonnsitz Wolfratshausen, GERMANY Staatsangehörigkeit DE Postanschrift	Michael Färber  Inventor's signature  Date  Molfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wonnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A
Michael Färber  Unterschrift des Erfindere St.  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wonnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffand):	Michael Färber  Thiventor's signature  Date  Molfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full same of second leigt incentor, if some
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wonnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffand):	Michael Färber  Thventor's signature  Date  Molfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Jürgen Hofmann  Unterschrift des Erfinders  Datum	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any:  Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Date
Michael Färber  Unterschrift des Erfindere Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY Staatsangehörigkeit  DE Postanschrift Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Jürgen Hofmann Unterschrift des Erfinders  Datum	Michael Färber  Inventor's signature  Residence  Wolfratshausen, GERMANY Citizenship  DE  Post Office Addess Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any: Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Date  17.11.04
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Jürgen Hofmann  Unterschrift des Erfinders  Datum  17.	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint Inventor, if any: Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Date  17. 11. 04  Residence
Michael Färber  Unterschrift des Erfindere Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY Staatsangehörigkeit  DE Postanschrift Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Jürgen Hofmann Unterschrift des Erfinders  Datum	Michael Färber  Inventor's signature  Residence  Wolfratshausen, GERMANY Citizenship  DE  Post Office Addess Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any: Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Date  17.11.04
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Jürgen Hofmann  Unterschrift des Erfinders  Wohnsith  Merching, GERMANY	Michael Färber  Inventor's signature  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any:  Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Date  17.11.04  Residence  Merching, GERMANY  DE  A  Residence  Merching, GERMANY  DE  A  Residence  Merching, GERMANY  DE  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Jürgen Hofmann  Unterschrift des Erfinders  Wohnsite  Merching, GERMANY  Staatsangehörigkeit	Michael Färber  Inventor's signature  Date  11. 04  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any:  Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Date  17.11.04  Reflence  Merching, GERMANY  Citizenship
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Jürgen Hofmann  Unterschrift des Erfinders  Wohnsit  Merching, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE	Michael Färber  Inventor's signature  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any: Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Merching, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Address  Herbstgasse 15
Michael Färber  Unterschrift des Erfinders  Wohnsitz  Wolfratshausen, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen  GERMANY  Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Jürgen Hofmann  Unterschrift des Erfinders  Wohnsite  Merching, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift	Michael Färber  Inventor's signature  Residence  Wolfratshausen, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Addess  Schiessstättstr. 12A  82515 Wolfratshausen GERMANY  Full name of second joint inventor, if any:  Jürgen Hofmann  Inventor's signature  Merching, GERMANY  Citizenship  DE  Post Office Address

Form PTO/SB/103 (8-96)

Page 3

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

Voller Name des dritten Miterfinders:		1-0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Karel Sotek	7-00	Full name of third joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Karel Sotek	Date
Karel Toll	5.M.20	ag Residence	G// 20
Wohnsitz		Residence	177. 20
München, GERMANY		München, GERMANY OFX	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
CZ		cz	
Postanschrift		Post Office Address	
Innere Wiener Str. 4		Innere Wiener Str. 4	
81667 München		81667 München	
GERMANY		GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:	<del></del>		
Table Value and Value IIII data.		Full name of fourth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		,	
Judisangenongkeit		Citizenship	
Postanschrift	<del></del>	Post Office Address	<del>_</del>
<u> </u>			
/oller Name des fünften Miterfinders:		Full name of fifth joint inventor:	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Interschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz		Residence	<u> </u>
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
foller Name des sechsten Miterfinders:			
The Marie Good Source William Maria Good		Full name of sixth joint inventor:	
nterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
/ohnsitz		Residence	
taatsangehörigkeit		, Citizenship	
ostanschrift		Post Office Address	
entsprechende Informationen und	Unterschriften im	(Supply similar information and signature	for third and
von dritten und weiteren Miterfinder	n angeben).	subsequent joint inventors).	or unitualid
	P	age 4	
PTO/SB/103 (8-96)		Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF	COMMERCE

BEST AVAILABLE COPY